

DIGITAL SKILLS

ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ



SCAN ME

ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΒΑΣΙΚΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ (DIGITAL SKILLS)

ΣΚΟΠΟΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

Σκοπός του προγράμματος είναι να επιμορφώσει τους συμμετέχοντες έτσι ώστε να γνωρίσουν τα βασικά μέρη ενός Ηλεκτρονικού Υπολογιστή, περιφερειακών και κινητών συσκευών καθώς και να τους εκπαιδεύσει να χρησιμοποιούν τις εφαρμογές του (desktop και cloud) για τις ανάγκες της καθημερινότητας τους.

Η απόκτηση βασικών ικανοτήτων συνάδει με τις αρχές της ισότητας και της πρόσβασης από όλους. Θα προσφέρει σε όλους τα μέσα και τις γνώσεις για να αναπτύξουν βασικές ψηφιακές ικανότητες, σε επίπεδο τέτοιο που να τους εφοδιάζει αποτελεσματικά για την επαγγελματικής τους δραστηριότητα και να διαμορφώσει επίσης τη βάση για περαιτέρω μάθηση.

Οι βασικές ψηφιακές γνώσεις και δεξιότητες είναι ιδιαίτερα αναγκαίες για την προσωπική ολοκλήρωση και ανάπτυξη, την κοινωνική ένταξη, την ενεργό ιδιότητα του πολίτη και την απασχόληση. Τέλος σκοπός είναι να έχουν όλοι οι συμμετέχοντες μια θετική προδιάθεση και υπεύθυνη στάση για την κριτική διαχείριση της πληροφορίας και συμμετοχή σε δίκτυα επικοινωνίας για επαγγελματικούς σκοπούς.

Για τον σημερινό πολίτη η ραγδαία τεχνολογική πρόοδος που έχει γίνει και αναγκαιότητα εν μέσω και της επιβεβλημένης αποστασιοποίησης του COVID-19, δεν ενδυναμώνει απλά και μόνο καταναλωτικά πρότυπα και συνήθειες, αλλά επηρεάζει

σημαντικά τον τρόπο που εργάζεται, επικοινωνεί με τους συνανθρώπους του και συμμετέχει στην κοινωνική ζωή.

ΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

- Να απαριθμούν μερικές χαρακτηριστικές εφαρμογές του υπολογιστή (PC,Tablet,Smartphones)που καλύπτουν σημαντικούς τομείς της ανθρώπινης δραστηριότητας τους
- Να περιγράφουν την χρησιμότητα του υπολογιστή που εκτείνεται από το σπίτι μέχρι τις επιχειρήσεις
- Να κατονομάζουν τα μέρη του υπολογιστή (υλικό μέρος) και τις χρήσεις τους
- Να απαριθμούν παραδείγματα χρήσης των προγραμμάτων του υπολογιστή (λογισμικό μέρος)
- Να διαχωρίζουν ποιο λογισμικό είναι αυτό που ενδείκνυται για τις ανάγκες τους
- Να περιγράφουν τυχόν ψηφιακά προβλήματα τους και να βρουν λύσεις μέσω του ηλεκτρονικού υπολογιστή.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Το σεμινάριο απευθύνεται σε όλους τούς εργαζομένους οργανισμών / επιχειρήσεων πού απαιτείται να αποκτήσουν ή και να βελτιώσουν τις βασικές τους, θεμελιώδους σημασίας ψηφιακές γνώσεις και δεξιότητες.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΕΝΟΤΗΤΩΝ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ανάλυση των στόχων του προγράμματος και επεξήγηση της ύλης που θα καλυφθεί.

Ιστορική Αναδρομή του Υπολογιστή (ηλεκτρονικός μηχανικός), το συμμετοχικό cloud computing , οι αυξητικές τεχνολογικές τάσεις ανάπτυξης και ο ρόλος στην καθημερινότητα του 2021+ .

Περιγραφή βασικών όρων του μοντέρνου υπολογιστή (CPU, RAM, Operating system,hd,SSD, Camera, Sound, I/O, TCP/IP, Ethernet, Switch, Router)

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ Η/Υ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ

Η ικανότητα εκτέλεσης και χρήσης των βασικών εργαλείων λειτουργία ενός Η/Υ (PC,Tables,Smartphones) και των βασικών εργαλείων διαχείρισης αρχείων.

- Άνοιγμα, κλείσιμο Η/Υ και εγκατάσταση περιφερειακών.
- Περιήγηση και αναζήτηση φακέλων και υποφακέλλων της ιεραρχικής δομής ενός υπολογιστή.
- Πρόσβαση και διαχείριση βασικών λειτουργιών και εργαλείων, των φακέλων και αρχείων

ΠΛΟΗΓΗΣΗ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

- Περιήγηση και αναζήτηση πληροφοριών από το διαδίκτυο
- Ανάκτηση και αξιολόγηση πληροφοριών
- Ανταλλαγή Πληροφορίων

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ

Η ικανότητα χρήσης των βασικών λειτουργιών του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου για αποστολή και λήψη μηνυμάτων.

- Αποστολή και λήψη μηνυμάτων
- Διάταξη ηλεκτρονικού μηνύματος
- Οργάνωση και ταξινόμηση ηλεκτρονικών μηνυμάτων
- Χρήση και Διαχείριση του Βιβλίου Διευθύνσεων

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η ικανότητα χρήσης των βασικών εργαλείων και τεχνικών επεξεργασίας κειμένου για τη δημιουργία ηλεκτρονικών κειμένων.

- Διαχείριση αρχείων κειμένου.
- Εισαγωγή και επεξεργασία κειμένου
- Μορφοποίηση και έλεγχος κειμένων.
- Εκτύπωση κειμένων.

ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ

Η ικανότητα χρήσης των βασικών εργαλείων του λογισμικού ηλεκτρονικών φύλλων για την παραγωγή απλών ηλεκτρονικών φύλλων.

- Διαχείριση ηλεκτρονικών φύλλων.
- Εισαγωγή και επεξεργασία στοιχείων ηλεκτρονικών φύλλων
- Μορφοποίηση και έλεγχος ηλεκτρονικών φύλλων.
- Χρήση συναρτήσεων και δημιουργία εξισώσεων.
- Εκτύπωση ηλεκτρονικών φύλλων.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Η ικανότητα χρήσης απλών μεθόδων για ασφάλεια των δεδομένων των Η/Υ.

- Ασφαλής αποθήκευση δεδομένων και πρόσβαση στον Η/Υ.
- Εφεδρική αποθήκευση δεδομένων.
- Χρήση λογισμικού κατά των ιών



Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ. Οι επιχειρήσεις που συμμετέχουν με εργοδοτούμενους τους οι οποίοι ικανοποιούν τα Κριτήρια της ΑνΑΔ θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.